SHARP®

全自動電気洗濯機 家庭用

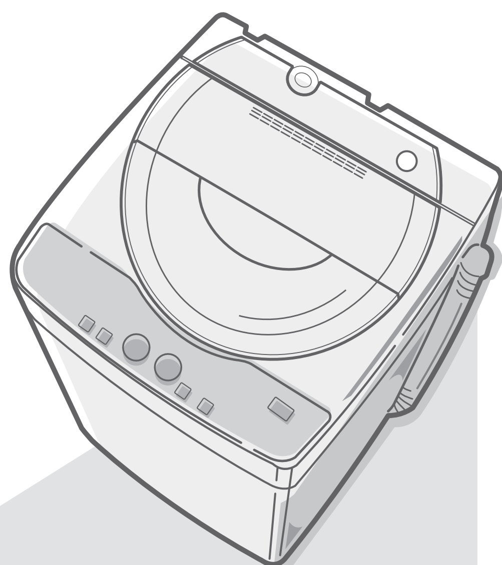
取扱説明書

形名

イー エス ジー イー ケイ

ES-GE55K

Ag+ イオンコート



仕様

電源プラグを差し込んだ状態で電源スイッチを「切」にしたときの待機時消費電力は0(ゼロ)です。

種類	全自動電気洗濯機
電源	100V、50Hz／60Hz共用
標準洗濯容量	5.5kg (乾燥布質量)
標準水量	37 L
標準使用水量	75L(シャワーすすぎ+ためすすぎ)
電動機定格消費電力	洗濯時 320／410W (50/60Hz)
運転音	洗い時44dB、脱水時49dB
洗濯の方式	うず巻式 (瞬時反転方式)
水道水圧	0.03～0.8MPa
外形寸法 幅には排水ホースを、高さには給水ホースを含む。	幅 565mm 奥行 535mm 高さ 898mm
質量	32kg

上表は(社)日本電機工業会の洗濯機性能評価基準による。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

もくじ

ページ

お使いの前に

- **安全上のご注意** …… 2
  安全使用に関する重要な内容です。
- 操作部の見かた …… 4
- お洗濯の前に …… 5
- 洗剤類の使いかた …… 6
- お願い …… 8
- ふたのロックについて …… 9
- 据え付け …… 25
- 排水ホースの接続と処理 …… 26
- 給水ホースの取り付け …… 27

使いかた

- まとめて洗えるおまかせ洗濯
  ふだんのまとめ洗いに 標準コース …… 10
  厚物や汚れが気になる衣類に ガンココース …… 10
- 干し時間を短縮したいときに 室内干しコース …… 12
- 毎日の軽い汚れものを洗う 倍速コース …… 13
- おしゃれ着などに ドライコース …… 14
- 予約運転する 予約コース …… 16
- 毛布など大物のお洗濯 毛布コース …… 17
- 送風運転 のしかた …… 18
- 個別運転 のしかた …… 19
  (脱水のみ、洗いのみなど)
- お洗濯中に除菌･防臭したいとき …… 20
  除菌・防臭 (Ag+イオンコート)
- 一部の衣類を除菌・防臭 …… 21
  Ag+リンスコース

必要なときに

- 知っておくと便利です …… 8
  ■終了音の消しかた ■ふろの残り湯の入れかた
  ■洗濯液を2度使う ■途中変更について
  ■念入り洗濯/すすぎ1回の設定 ■チャイルドロック設定のしかた
- お手入れ …… 22
  ■ 槽洗浄コース …… 23
  ■ 槽乾燥 のしかた …… 24
- 長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について …… 29
- 保証とアフターサービス …… 29
- お客様ご相談窓口のご案内 …… 30
- 故障かな？ …… 31
- 付属品／別売品 …… 32

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
この取扱説明書は据付説明書、保証書とともにいつでも見ることができる所に必ず保存してください。

エコロジークラスでいきましょう。シャープ。

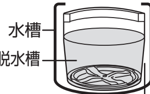


全自動電気洗濯機

この製品は、こんなところがエコロジークラス。

省資源 **節水性に優れた「穴なし槽」**

本機には、洗濯･脱水槽の側面に穴がないので、従来の水槽との間のムダ水をカットし、少ない水と洗剤できれいに洗い上げます。



省エネ **待機時消費電力ゼロ**

本機は、電源プラグを差し込んで電源｢切｣時の待機時消費電力は0(ゼロ)です。

リサイクル **再生プラスチック水槽を採用**

リサイクル工場で回収した洗濯機のプラスチックを破砕後低下した物性(強度など)を復元する処理を施し、再び材料として蘇らせる“自己循環マテリアルリサイクル”に積極的に取り組んでいます。この洗濯機には独自技術により再生したプラスチック水槽を採用しています。

グリーン材料 **環境影響化学物質の削減**

本体への六価クロムフリー塗装鋼板の採用、電子基板への鉛フリーはんだの使用など、環境にやさしい原材料を使用しています。

上手に使って、もっともっとエコロジークラス。

◎できるだけまとめ洗いを！

定格容量以下なら一度に洗う量が多いほど、水や電気が節約できます。

◎洗濯物の入れ過ぎにご注意！

入れ過ぎると、衣類の回りが悪くなるため、洗浄能力が悪くなります。また脱水中にはみ出して、洗濯物や製品本体を傷める原因にもなります。

◎洗剤の適量を守って！

少な過ぎると洗浄能力は落ちますが、多く入れ過ぎても効果はほとんど変わらない上、溶け残りの原因にもなります。

安全上のご注意

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を防止するため、お守りいただくことを説明しています。

■表示を無視して、誤った取り扱いをすることによって生じる内容を次のように区分しています。

⚠ 警告	「死亡または重傷を負うおそれがある」内容です。
⚠ 注意	「軽傷を負う、または財産に損害を受けるおそれがある」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の表示で区分しています。

🚫	してはいけない「**禁止**」内容です。
❗	必ずしなければいけない「**強制**」内容です。

⚠ 警告　感電や漏電、発火などによる事故やけがを防ぐ

電源や電源プラグ・コードは

🚫
- **傷んだものは使わない**
- **束ねない、無理に曲げない**
- **傷付けない、加工しない**
- **重いものをのせない、挟み込まない**
- **引っ張らない、ねじらない**
- **コードを持って抜かない**
- **ぬれた手で抜き差ししない**
- **ゆるんだコンセントは使わない**

(感電・ショート・発火の原因)

❗
- **定格15A・交流100Vの単独コンセントを使う**
(電源や定格が異なったり、他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火の原因)

- **電源プラグの刃および刃の取付面に、ほこりが付着している場合はよく拭く**
(火災の原因)

洗濯・脱水槽は

🚫
- **幼児にのぞかせない**
- **近くに台を置かない**
(中に落ちてけがの原因)



- **完全に止まるまで触れない**
(洗濯物が手に巻き付くと、けがの原因)



- **改造はしない。また修理技術者以外の人は、分解したり修理をしない**
(火災・感電・けがの原因)
修理はお買いあげの販売店にご相談を



注意　漏電やけがを防ぎ、家財などを守るために。

洗濯・脱水・送風運転できないものは



●**防水性の衣類やシートは洗わない**

・レインコート・サウナスーツ
・ウィンドブレーカー
・スキーウェア
・ダウンジャケット
・理美容用クロス
・自転車、自動車などのカバー
・オムツカバー・寝袋など



防水性は入れない

(水が抜けないため脱水中に異常振動を起こし、転倒によるけが、本体・壁・床などの損壊、水漏れ被害の原因)

●**用途外には、使用しない**
(洗濯機本来の用途以外のものを洗ったり、脱水しない　異常振動を起こし本体の損壊やけがの原因)

温度に注意



●**温水を使用する場合は、50℃以上のお湯は使用しない**
(プラスチックが変形し、故障の原因)

電源プラグは



●**電源プラグを抜くときは電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く**
(感電・ショート・発火の原因)

●**長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く**
(絶縁劣化による感電や漏電火災の原因)

運転前の確認



●**蛇口を開いてホースの接続を確認する**
(ねじがゆるんでいると、水漏れして水びたしなどの思わぬ被害の原因)

運転後の確認



●**必ず蛇口を閉じる**
(万一の水漏れ防止)

その他



●**上にのぼったり重い物をのせたりしない**
(変形・破損により、けがをする原因)

●**運転中は本体の下に手足を入れない**
(回転部などがあり、けがや感電の原因)
とくに、置台などを使用すると、床面とのすき間が大きくなります。ご注意ください

●**ロックされたふたを無理に開けない**
(ふたやロック機構部が破損する原因)

据え付けは



●**浴室など、湿気の多い所や風雨にさらされる場所に置かない**
(感電や漏電による火災の原因)



●**アースを確実に取り付ける**
(故障や漏電のときに感電の原因)
アース工事は販売店または、最寄りの電気工事店にご相談を

お手入れのさいは



●**本体各部に直接水をかけない**
(ショート・感電の原因)



●**必ず電源プラグをコンセントから抜く**
(感電やけがの原因)

その他



●**ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・アルコールなどや、それらが付着した洗濯物を絶対に入れたり近付けたりしない**
(爆発・火災の原因)

●**プラスチック部には絶対に火気を近付けない**
(火災・変形の原因)



●**脱水中にふたのロックがかからない(回転中でもふたが開けられる)ときや、運転終了後、洗濯・脱水槽が回転しているときは、絶対に手を入れない。ただちに電源プラグを抜き修理を依頼する**
(けがの原因)

操作部の見かた

図はボタン・ランプなど、機能を中心に表しており、模様やパターンは、実際と多少異なる場合があります。

Ag+ ボタン

- 洗濯中に衣類を「除菌・防臭」するときに 20ページ
- Ag+リンスコースを選ぶときに 21ページ

ふたロック表示

ふたのロック中に点灯します。

チャイルドロック設定中に電源を入れると、点滅します。8 ページ

標 準(高濃度洗浄)
室内干し(高濃度洗浄)
倍 速(3.0kgまで)
ガンコ(高濃度洗浄)
ドライ(1.2kgまで)
予 約 (9時間後)
毛 布(3.0kgまで)
槽洗浄

洗剤量目安表示

(カップ)は、すりきり一杯が47gの洗剤カップを表しています。6 ページ

セレクトボタン

- 脱水のみ、洗いのみ・・・の個別運転をするときに 19ページ

(リセット) ▶1▶2▶3▶4▶5▶6

押すごとに切り換わる

	洗い～脱水	脱水のみ	洗いのみ	洗い・脱水	洗い～すすぎ	すすぎ～脱水	(なし)
洗 い	●	－	●	●	●	－	－
すすぎ	●	－	－	－	●	●	－
脱 水	●	●	－	●	－	●	－

- 「念入り洗濯」や「すすぎ1回」に変更したいとき。9 ページ

洗剤量目安
37L…(カップ)
29L…(カップ)
21L…(カップ)

37L
29L
21L

洗い
すすぎ
脱水

除菌·防臭　Ag+リンス

水量　セレクト　Ag　スタート 一時停止

水量切換ボタン

水量を変えたいときやすすぎから始めるときに

洗いから始めるときは、自動的に決まります。
- 「水量」に応じて水流も変わります。

スタート(一時停止)ボタン

- スタートするときに
- 一時停止するときに

洗濯・送風運転中の動き(室内干しコースの場合)

コースによって、それぞれのお洗濯に適した運転内容に変わります。

水なし運転

電源
入/切
AUTO POWER
スタート 一時停止
(約5秒間)
37L
29L
21L
(表示)

洗濯物を計量し、水量を決めて表示します。「洗剤量目安」と併せて確認のうえ、洗剤を量って入れてください。

- 以下の場合は、「水量」を選んでください。
  - ・槽内に水が残っているとき(選ばないと「29L」など、決められた水量になります)
  - ・濡れた洗濯物を入れたとき(多めに表示)

洗 い

(高濃度洗浄)　(表示水量)

少ない水量の濃い洗剤液から洗い始め(高濃度洗浄)ガンコな汚れにしみ込ませて洗浄効果を高めます。

すすぎ

シャワーすすぎ

排 水　中間脱水　シャワー

シャワーで洗濯物全体にしみこませます。

便利メモ

注水すすぎ

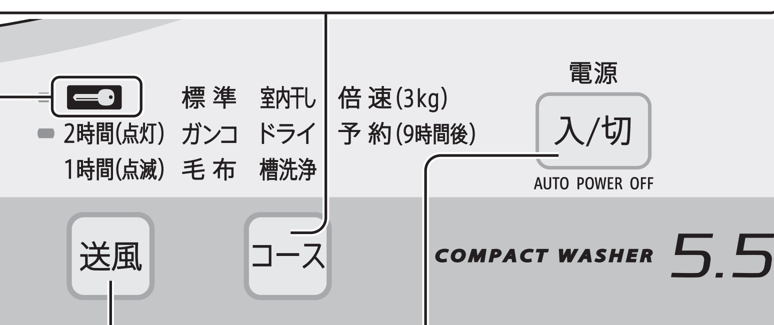
給 水　かくはん後注水すすぎ

ページ は、主な説明を記載しているページです。

コースボタン

急速点滅は、異常表示やお知らせ表示です。31ページ

こんなお洗濯に
ふだんのお洗濯に 10ページ
干し時間の短縮に(3.0kgまで)(標準コースに送風運転を追加) 12ページ
着たら洗う、そんな軽い汚れのスピーディなお洗濯に 13ページ
ジーパンなどの厚物、どろ汚れの遊び着などに 10ページ
おしゃれ着やデリケートな衣類のお洗濯に 14ページ
お出かけ中やお休み中にお洗濯を終わらせたいときに 16ページ
毛布など大物のお洗濯に 17ページ
洗濯・脱水槽の汚れが気になるときに 23ページ



送風ボタン

1時間と2時間が選べます。18ページ

電源スイッチ(オートパワーオフ)

運転が終わると自動的に切れます。

電源を入れたまま放置すると、5分後に切れます。

お洗濯の前に

初めてお使いになるときは、据え付け具合を確かめる

25~28ページ

- がたついていませんか?
- 水栓つぎては、きっちり取り付けられていますか?
- 排水ホースは、水が流れにくくなっていませんか?

お洗濯を始めるとき

- 水道の蛇口を開く
- 電源プラグを差し込む

はじめてお使いになるとき

工場テスト時の残水が出ることがあります。

あとしまつ

- 水道の蛇口をそのつど閉める
- 糸くずを取り除く 22ページ

⚠ 注 意



長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜きます。

絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。

	脱 水	送 風
ためすすぎ		
中間脱水 ▶ 給 水 ▶ すすぎ	排 水 ▶ 脱 水	低速断続回転 ▶ 高速回転 ▶ かくはん ⇔ 高速断続回転 (洗濯・脱水槽 / パルセーター)
表示の水量まで給水しすすぎます。	しばらく低速で断続回転したあと、高速回転します。	予備脱水をおこなう。 衣類をほぐすためのかくはんと、水分を飛ばすための高速回転を繰り返します。

表示水量に関係なく、37Lまで給水後、
かくはん→注水すすぎをおこないます。

(高速回転停止後、かくはんに切り換わる間、4~10分ごとに30秒程度回転が止まりますが故障ではありません。)

操作部の見かた/お洗濯の前に

洗剤類の使いかた

洗剤・ソフト仕上剤の使用量（目安）

水量・洗剤量目安表示	洗濯量	合成洗剤				粉石けん	ソフト仕上剤
		粉末		液体			濃縮タイプ
		水30Lに対して20gのもの	水30Lに対して25gのもの	水30Lに対して10mLのもの	水30Lに対して20mLのもの	水30Lに対して36gのもの	水30Lに対して7mLのもの
37L…	3.0～5.5kg	25g	31g	12mL	25mL	44g	9mL
29L…	1.5～3.0kg	19g	24g	10mL	19mL	35g	7mL
21L…	1.5kg以下	14g	17g	7mL	14mL	25g	5mL

- 洗剤は入れすぎないでください。すすぎが悪くなる、泡で脱水の回転が悪くなる、あふれた泡が電気部品に付着して故障するなどの原因になります。
- 衣類の「取り扱い表示」に示された洗剤をお使いください。

※倍速コースでのソフト仕上剤は、1段階上の量をご使用ください。
（「21L」表示の場合は「29L」に見合った量。「29L」表示の場合は「37L」に見合った量）

洗濯物の量について

ブリーフ（綿約50g）


タオル（綿約70g）


バスタオル（綿約300g）

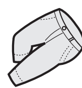

くつ下（混紡約50g）


シングルシーツ（綿約500g）


長袖アンダーシャツ（綿約150g）


カッターシャツ（混紡約200g）


パジャマ(上下)（綿約500g）


ジーンズ（綿約600g）


ブラウス（混紡約200g）


- 記載の洗濯容量は、JIS(日本工業規格)に規定の布地によるものです。
- 布地の厚さや大きさ、種類などにより、洗える量が変わります。布の動き具合を見て調節してください。
  通常の衣類で洗える量は、表示の7～8割が適当です。

粉石けんの使いかた（容器の表示をよくお読みのうえ、よく溶かしてお使いください）

洗濯機での溶かしかた

1 水量「21L」を選んでスタートする。
- 給水を始めます。

2 かくはんが始まったら粉石けんを少しずつ入れながら、約3分間運転して十分に溶かす。

3 電源を入れ直し、ご使用のコースと水量を選び直して、お洗濯を始める。

溶けにくい場合

1 容器に30℃前後のぬるま湯(約5～10L)を用意する。

2 粉石けんを少しずつ入れながら、かきまぜて溶かす。
- 固まったり粒が残らないよう、十分に溶かしてください。

3 洗濯を始め、給水中に石けん液を槽内に入れる。






お願い

- 合成洗剤に比べて洗濯物に残りやすいので、すすぎを十分におこなってください。
  黄ばみや石けんのニオイの原因になります。
- 多すぎたり低温の水に直接入れると、溶け残った石けんかすがパルセーター(底の回転羽)の下などに付着する場合があります。液体石けんの表示をご覧のうえ、よく溶かし、すすぎの下などに残り、浮き上がって洗濯物を汚すことがあります。
- **液体石けんについて**
  粉石けんと同様に洗濯物に残りやすく、石けんかすがパルセーターを十分におこなってください。
- **粉石けんや液体石けんは固まると溶けにくいので、予約コースには使わないでください。**

粉末合成洗剤 液体合成洗剤 粉末漂白剤　洗濯・脱水槽に直接入れる

粉末合成洗剤

- **表示を目安に量って入れます。**
  - カップの大きさや洗剤の使用量は、メーカーや銘柄によって異なります。ご使用になる洗剤をお確かめください。
  - **水に溶けやすいものをお使いください。**

液体合成洗剤

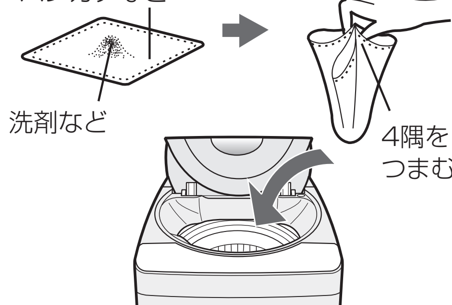
- **表示水量を目安に量って入れます。**

粉末漂白剤

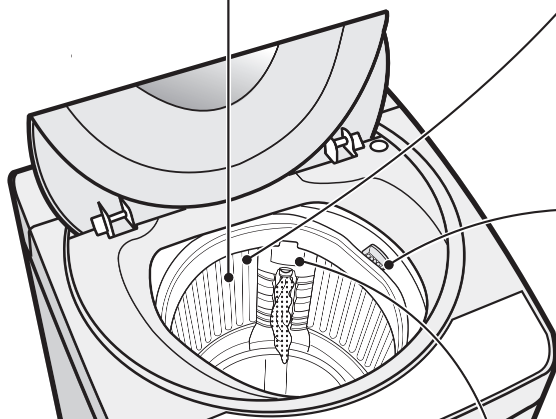
- **使用量・使いかたは、容器の表示をご覧ください。**

「予約コース16ページ」のとき

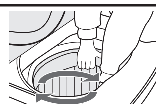
- **粉末合成洗剤や粉末漂白剤はハンカチなどに包み、洗濯物の中央に押し込む。**



- **液体合成洗剤や液体漂白剤は水で薄めて、洗濯・脱水槽の投入口に流し込む。**

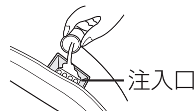


ソフト仕上剤(柔軟剤)　ソフト仕上剤注入口に入れる



入れにくい位置にあるときは、洗濯・脱水槽を右に回してください。

- **表示水量を目安に量って、少しずつ流し込む。**



- 最終すすぎのはじめに自動投入されます。(すすぎ1回のときも投入されます)
- 濃縮タイプは流れにくいので、水で3倍に薄めてお使いください。



- 注入口の外に流れないようにご注意ください。
  お洗濯前の衣類に付着すると変色することがあります。また、洗濯・脱水槽(ステンレス槽)に付着した場合はすぐに拭き取ってください。
- すすぎの脱水中に一時停止すると、投入時期が早くなり有効にはたらきません。
- ガンココース、毛布コースは、注水すすぎのため効果が減少します。
- ソフト仕上剤を入れたまま長時間(12時間以上)放置したり、気温の低いときは固まることがあります。

液体漂白剤　洗剤・脱水槽の投入口に入れる

- **使用量・使いかたは、容器の表示をご覧ください。**
- **少しずつ流し込む**
  - 流し込んだあとは投入口のふたを必ず閉めてください。
  - 流し込むさい、原液が洗濯物に直接かからないようにご注意ください。
  - 塩素系は色落ち・変色のおそれがあります。使用する衣類にご注意ください。

「予約コース」の場合、液体合成洗剤も、この投入口に入れます。

お 願 い お守りください

脱水中、ふたのロックがかからなくなった(回転中にふたが開く)ときは、ただちに使用を中止して修理を依頼する

けがの原因になります。

洗濯運転中は手を入れない

回っている洗濯物には手などを触れないでください。ゆるい回転でもけがをすることがあります。

脱水時のはみ出しや給水時の水はねを防ぐために

- 洗濯量は表示の7～8割が適当です。洗濯物が多いと、脱水時にはみ出して傷付いたり浮き上がって給水中の水を飛散させて床を水浸しにすることがあります。
- フリース素材など水に浮きやすいものや大物から先に洗濯・脱水槽に入れて給水後「一時停止」し、押し込んで水面以下にしてください。
- 洗濯機で洗える表示であっても、水を通さないものや手で押さえても洗濯液がしみ込まないものは、洗濯できません。脱水時にはみ出して、衣類や洗濯機を傷つけることがあります。

毛布などを洗うときは、必ず別売の大型毛布用丸型ネット 32ページ **を使う**

毛布は浮き上がりやすく浮き上がると毛布や洗濯機を傷め、水があふれて床を水浸しにすることがあります。

テレビ、ラジオを近付けない

雑音が入ったり映像が乱れる場合は、できるだけ離してください。

粉末や液体の洗剤がふた、パネルなどのプラスチック部に付いたときは、すぐに拭き取る

プラスチック部が傷むことがあります。

露つきにご注意

夏季など水温と気温の差が大きい場合、また冬季にふろの残り湯や地下水、井戸水を使用してお洗濯した場合に槽の外側に水滴が発生し、床面を濡らすことがあります。なお、水滴を受けるための洗濯機用のトレーを別売していますので、販売店にご相談ください。32ページ

知っておくと便利です

終了音の消しかた

終了音を消すと、ドライコースの洗濯物投入や槽洗浄コースでの洗濯槽クリーナー投入のお知らせ音も鳴りません。

設定/解除のしかた

運転中に (コース) を押しながら (送 風) を押す。

- 「ピッ」と音がすればお知らせ音が鳴りません。
- 「ピピッ」と音がすればお知らせ音が鳴ります。

途中変更について

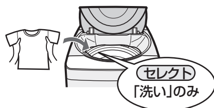
運転を始めた後は (水 量) が変更できます。

- コースやその他の内容を変更するときは、いったん電源を切って、やり直してください。

洗濯液を2度使う

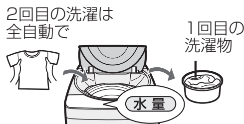
1回目は汚れの少ない物を、2回目は汚れの多い物を洗います。

1 **1回目の洗濯物を入れ、(セレクト)で「洗いのみ」を選び** 19ページ **運転する**



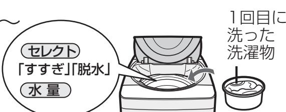
2 **洗濯物を取り出し、2回目の洗濯物を入れ、全自動で洗濯する**

- 「水量」を選ぶ。
- 必要に応じて洗剤を追加する。



3 **1回目の洗濯物を均等に入れてすすぐ**

- 「水量」「すすぎ～脱水」を選んで仕上げる。



チャイルドロック設定のしかた

自動ロック 9ページ に加え、洗いやすすぎ中にもふたが開かないようにロックすることができます。小さなお子様がおられる場合などにご利用ください。

設定のしかた


(点滅) ピッ

電源「切」状態で (コース) を押しながら、電源を入れる。

- チャイルドロック設定時は、電源を入れるとふたロックランプが点滅します。

解除のしかた


(消灯) ピピッ

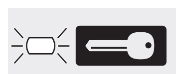
電源「切」状態で (水 量) を押しながら、電源を入れる。



チャイルドロック設定中でも、電源「切」のときや予約待機中にはロックがかかりません。水を張ったまま放置しないでください。

ふたのロックについて

本機は安全のため、脱水や送風運転中、槽洗浄コース運転中には
ふたを自動ロックします。



ロック中はランプが点灯

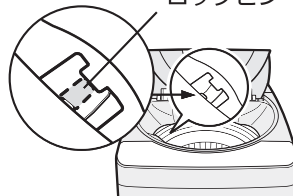
ロック中に（スタート）で「一時停止」すると、約120秒後にロックを解除し、ふたを開けることができます。

●チャイルドロックが設定できます。8ページ



お願い

●ロックしているふたを無理に開けないでください。
●ふたが開いている状態でロックがかかった(ロックピンが出ている)ときはいったん、（スタート）で「一時停止」してからふたを閉めてください。無理に閉めると、破損することがあります。
●運転中に停電したりプラグを抜くと、安全のためロックを解除できません。通電後、電源を入れ直すと開けられます。





ご注意

●ふたロック部に指を入れたり、細い棒を差し込まないでください。ロックピンに触れると、誤ってふたのロックを検知し、槽が回転を始めることがあり危険です。

念入り洗濯/すすぎ1回の設定

標準 10ページ、室内干し 12ページ コースでは、「念入り洗濯」や「すすぎ1回」に設定変更ができます。

設定のしかた

スタート後洗い中に（セレクト）を押す。



ピピッ　ピッ　ピーッ

	(変更なし)	念入り洗濯設定	すすぎ1回設定
洗 い	標準	標準＋約3分	標準
すすぎ	シャワーすすぎ＋ためすすぎ	注水すすぎ 2回※1	ためすすぎ 1回※2
脱 水	標準	標準＋約3分	標準

※1 設定水量にかかわらず「37L」まで給水後、注水しますので、すすぎ時間は12～15分長くなり、使用水量は約90～105L(給水量15L/分の場合)多くなります。

※2 すすぎ時間は1～5分短くなり、使用水量は約4～5L(給水量15L/分の場合)少なくなります。



お願い

●洗い中でも、終わり近くになると設定や変更ができません。
●記憶しませんので、ご利用のつど、設定してください。

ふろの残り湯の入れかた

本機は残り湯を入れる装置を備えていませんが、下記の方法で残り湯を利用できます。

1 **蛇口を閉じて洗濯物を入れる**

2 **電源を入れて「コース」など運転内容を選び、スタートする**

3 **表示を目安に洗剤を入れる**

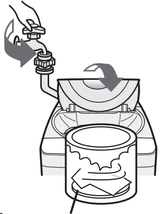
4 **残り湯をこぼさないように入れる**



5 **連続してパルセーターが回り始めたら、残り湯を入れるのを止める**

6 **ふたを閉め、蛇口を開ける**

●高濃度洗浄後の給水や補給水、また、すすぎには水道水を使います。



まとめて洗えるおまかせ洗濯

ふだんのまとめ洗いに

標準コース

洗濯物の量によって、水流、洗い時間が変わります。

厚物や汚れが気になる衣類に

ガンココース

標準コースよりも時間をかけて洗い、念入りにすすぎます。

標準コース

1 洗濯物を入れて電源を入れる

標準コースに自動セットされます。



標準

ガンココース

洗濯物を入れて電源を入れ、「ガンコ」を選ぶ





ガンコ

2 スタートする

洗濯物を計量して水量の目安を表示し、給水を始めて自動運転します。



37L…	37L
29L…	29L
21L…	21L

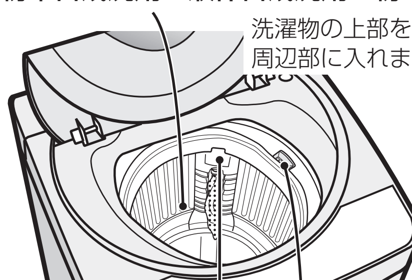
3 洗剤を入れる

表示の「水量」と「洗剤量目安」を参考に入れてください。

- 使用量は、洗剤の種類によって異なります。
- 洗剤・漂白剤・仕上剤の量や入れかたや、粉石けんを使用するときは 6~7ページ

粉末合成洗剤・液体合成洗剤・粉末漂白剤

洗濯物の上部をさけ、周辺部に入れます。



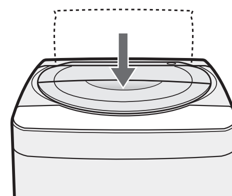
液体漂白剤　ソフト仕上剤

4 ふたを閉める

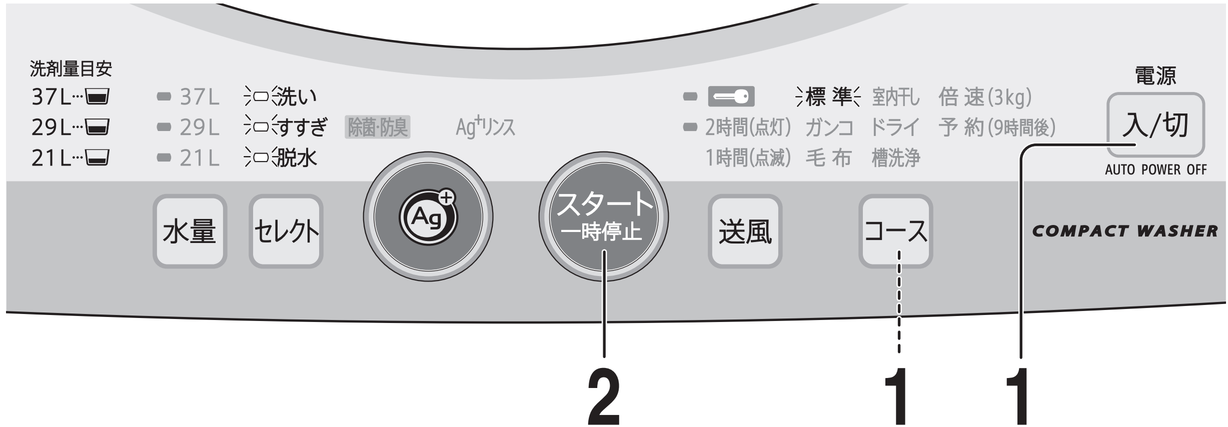
脱水中は、自動的にふたをロックします。

- ふたを開けていると途中で止まります。

こんなときは　標準コースを「念入り洗濯(すすぎを注水すすぎに、洗い・脱水時間を延長)」や「すすぎ1回」に変更したいときは 9 ページ



ピーッ ピーッ　と鳴ったら終了



- 除菌・防臭が使えます。 20ページ
- 「送風」との連続運転ができます。

  スタート前に 送 風 で送風時間を選んでから 18ページ、セレクト で「洗い」「すすぎ」「脱水」ランプが点灯するように選び直してください。(標準コースの「すすぎ」は、ためすすぎ2回に変わります)

所要時間の目安 取扱説明書記載の「所要時間」には、標準的な給水時間(15L/分)・排水時間を、また「脱水時間」には、最初の断続運転の時間を含んでいます。

- 標準コース
  50Hz地域 約33〜40分
  60Hz地域 約30〜37分
- ガンココース
  50Hz地域 約46〜56分
  60Hz地域 約43〜54分

	洗い	すすぎ	脱水
標準コース 50Hz地域	約 9分〜12分	シャワーすすぎ+ためすすぎ	約6分
標準コース 60Hz地域	約 7分〜12分		約5分
ガンココース 50Hz地域	約12分〜17分	注水すすぎ2回	約6分
ガンココース 60Hz地域	約10分〜17分		約5分

衣類・槽・パルセーター・糸くずフィルターの傷付きを防ぐために

- **衣類の取扱い表示を確認する。**



- ひもは結び、ファスナーは閉じて、金属製のボタンや装飾品の付いたものは、裏返しにするかネットに入れる。
- 毛玉や糸くず、毛羽立ちが気になる衣類は、裏返す。
- 硬貨・ヘアピン・カーテン金具などの金属片、カードなどは必ず取り除く。
- 砂やどろはあらかじめ落とす。

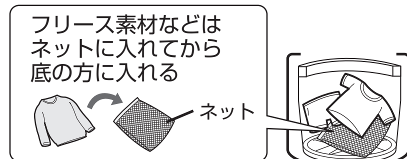
ファスナーを閉める

- **デリケートな衣類は、洗濯ネットに入れる。**

  ネットに入れる量はできるだけ少なめに…入れすぎは、洗い・すすぎ・脱水の性能が低下や脱水中の片寄り・振動の原因になります。
  また、以下のような衣類もネットに入れてください。
  - 軽くかさばる衣類(フリース素材など)：入れずに洗濯すると、洗濯や脱水中に飛び出して、衣類や洗濯機を傷めることがあります。
  - ブラジャー：市販の専用ネットに入れてください。入れずに洗濯すると、ワイヤーが飛び出し異音や故障の原因になります。

- **洗濯物の入れかた**

  水に浮きやすいもの(フリース素材など)や、ネットに入れたもの、かさばる衣類は先に槽に入れ、給水後「一時停止」して、水面以下になるように押し込んでください。

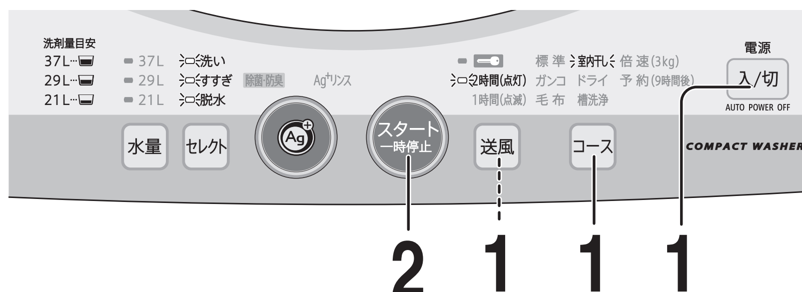


干し時間を短縮したいときに

室内干しコース

洗濯後、送風運転をおこなうことにより衣類の干し時間を短縮できます。「除菌・防臭」を併用すると、室内干しの嫌なニオイを抑え、さらに便利です。
(「洗い～脱水」の運転内容は、標準コースと同じです)

洗濯容量 …. 3.0kg以下



所要時間の目安

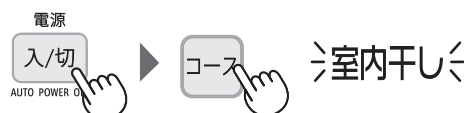
50、60Hz地域ともに約100分または160分

洗い	すすぎ	脱水	送風
約9分～12分	シャワーすすぎ+ためすすぎ	約6分	約60分または120分
約7分～12分			

● 送風運転だけをしたいとき 18ページ
● 「除菌・防臭」が使えます 20ページ

1 洗濯物を入れて電源を入れ、「室内干し」を選ぶ

送風時間は「2時間」に設定されます。「1時間」にしたいときは、(送風) で選んでください。



2 スタートする

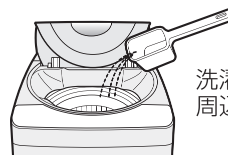
洗濯物を計量して水量の目安を表示し、給水を始めて自動運転します。



37L… 37L
29L… 29L
21L… 21L

3 洗剤を入れる

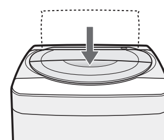
表示の「水量」と「洗剤量目安」を参考に入れてください。
- 使用量は、洗剤の種類によって異なります。
- 洗剤・漂白剤・仕上剤の量や入れかたや、粉石けんを使用するときは 6~7 ページ



洗濯物の上部をさけ、周辺部に入れます。

4 ふたを閉める

脱水や送風運転中は、自動的にふたをロックします。
- ふたを開けていると途中で止まります。



こんなときは 「念入り洗濯」や「すすぎ1回」に変更したいときは 9 ページ

ピーッ ピーッ と鳴ったら終了

室内干しのコツ(洗濯物どうしの間隔をできるだけあけて風通しが良くなるように干してください)

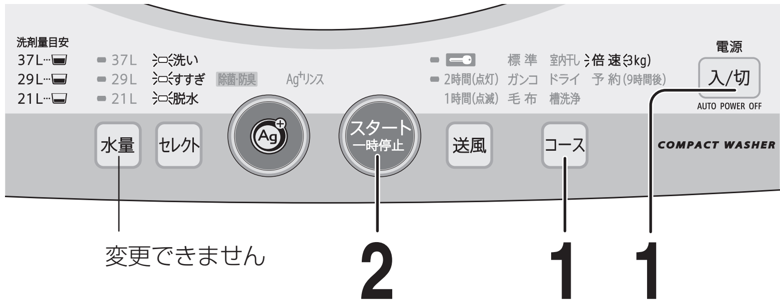
- シャツ、ブラウス類は、ハンガーにかけて形を整えます。
- スウェットパンツ、綿ズボンなどは裏返して形を整え、クリップ付きのハンガーなどに吊して干します。
  タオルなどもクリップ付きのハンガーなどに広げて干します。
  (竿やロープにかけて干すと内側が乾きにくくなります)

毎日の軽い汚れものを洗う

倍速コース

着たら洗う、そんな軽い汚れもののお洗濯をスピーディーにおこないます。

洗濯容量 …. 3.0kg以下



所要時間の目安

	洗い	すすぎ	脱水
50Hz地域　約19～20分	約3分	ためすすぎ※ 1回	約5分
60Hz地域　約17～18分	約3分	ためすすぎ※ 1回	約4分

- **「除菌・防臭」が使えます** 20ページ
- 「送風」との連続運転はできません

※ためすすぎですが、より効率的におこなうため、すすぎ中もしばらく給水を続けます。
(水位が高くなります)
「除菌・防臭」を使う場合は、すすぎ中の給水はありません。

- 洗う量が多かったり、汚れが気になる場合は、標準コースやガンココースをおすすめします。

1 洗濯物を入れて電源を入れ、「倍速」を選ぶ

電源 入/切 AUTO POWER OFF ▶ コース　倍 速(3kg)

2 スタートする

- 洗濯量を計量して水量の目安を表示し、給水を始めて自動運転します。

スタート 一時停止

37L…　37L
29L…　29L
21L…　21L

3 洗剤を入れる

表示の「水量」と「洗剤量目安」を参考に入れてください。

- 正しく量って入れすぎないようにご注意ください。
  また、粉石けんはおさけください。すすぎが悪くなることがあります。
- 漂白剤、ソフト仕上剤の入れかたなどは 7 ページ

洗濯物の上部をさけ、周辺部に入れます。

4 ふたを閉める

脱水や送風運転中は、自動的にふたをロックします。

- ふたを開けていると途中で止まります。

ピーッ ピーッ　と鳴ったら終了

おしゃれ着などに

ドライコース



おしゃれ着などのデリケートな衣類を、ゆったりやさしく洗います。

- 汗のついた衣類などに適しています。（ドライクリーニングではありません）
- 洗える衣類や干しかたなどにご注意を！

洗える衣類の確認

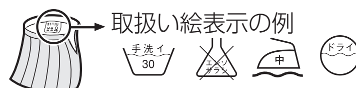
洗えるもの **水につけても、こするなどの力を与えなければ洗えるもの。**

- **衣類の取扱い表示が のおしゃれ着やデリケートな衣類。**
  - ウール・カシミヤなどのセーターやブラウスなど。
  - スカート・スラックスなど。



洗えないもの **水につけるだけで型くずれしたり、光沢や風合いを損なうなどの不具合になるおそれがあり、洗えないもの。**

- 以下のようなものは 表示でも洗えません。
  - **芯地を多く使い形くずれしやすい衣類。**（ネクタイ、ブレザー、ジャケット、コート、スーツなど）
  - **毛倒れを起こす起毛製品。**(ベルベット、別珍など)
  - **表面の凹凸などが消えやすいもの。**(防しわ加工品、エンボス加工品など)
  - **著しい収縮や変色、表面変化を起こすおそれのある素材。**(レーヨン、キュプラ、絹および混紡品など)
  - **形くずれや表面変化を起こすおそれのある生地。**
    (強撚糸使用の生地、ジョーゼット、クレープ、ちりめんなど)
  - **色落ちしやすいもの。**
  - **和服、和装小物など。**
  - **皮革製品、皮革装飾をほどこしたもの。**
- **取扱い絵表示や組成表示などがないもの。**



洗濯前の準備

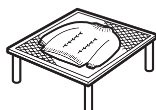
- **初めて洗う衣類は色落ちや色移りについて確認する。**
  (例) 液体中性洗剤(衣料用)を含ませた白いタオルを目立たない部分に強く押し当て、色移りがないかを確認する。



- **しみや汚れ部分はあらかじめ処理する。**
  繊維の種類やしみの内容によって異なるため、それぞれに応じた方法で処理してください。

干しかた

- セーターなどは、市販の平干しネットなどを使い形を整えて陰干しする。
- 毛足の長いものは、振りながら形を整えて干す。
- ブラウス・シャツなど、伸びにくいものは、ハンガーにかけ、形を整えて陰干しする。





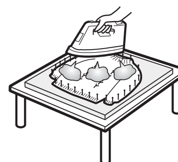
必要に応じアイロンをかけ、形を整える

- 取扱い絵表示にしたがってスチーム・ドライや温度を使い分ける。
- てかり(アイロン光)の出やすいものや刺しゅう・ビーズの付いたものなどには、当て布するなど注意する。

セーターなどが縮んだときは

縮みやすいウール・麻などが洗濯で縮んだ場合、ある程度伸ばせます。

- 広めのアイロン台に、衣類を戻したい大きさに広げてマチ針で固定し、アイロンを浮かせた状態でスチームを十分にあて、乾くまで置く。
  (衣類購入時、型紙をとっておくと便利)



●初めに洗剤を溶かすため、洗濯物を入れずにスタートします。
●弱い水流と休止を繰り返すので、止まって見えることもあります。

洗濯容量 …… 1.2kg以下
水　　量 …… 29L



ドライコース

所要時間の目安	洗い	すすぎ	脱水
50、60Hz地域ともに約33分	約10分	ためすすぎ2回	ソフト約65秒

溶かし約20秒

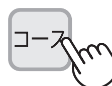
●「除菌・防臭」が使えます 20ページ
●「送風」との連続運転はできません（水量のみ変更できます）

1 電源を入れ、「ドライ」を選ぶ

洗濯物は入れないでください。



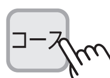




ドライ　37L　29L　21L

2 スタートする

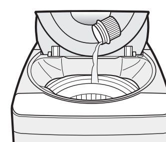
●洗濯量の計量はありません。
●給水を始め、自動運転します。





3 表示水量にしたがって液体中性洗剤を入れる

●給水が終わると、洗剤を溶かすために20秒ほどかくはんします。
（槽に水が残っていると、かくはんしない場合があります）



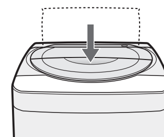
4 （お知らせ音10秒）ピーッ ピーッ と鳴ったら、

スタート を押して「一時停止」し、洗濯物を入れる

●洗濯物は手で押さえて十分に洗剤液を含ませて沈めます。
（種類によっては浮き上がる場合があります）
●終了音を「切」にしていると、お知らせ音は鳴りません。8 ページ

5 ふたを閉めて、もう一度 スタート を押す

ふたを開けていると途中で止まります。



ピーッ ピーッ と鳴ったら終了

●洗濯が終わったら、すぐに取り出してください。
（放置しておくと、しわになるおそれがあります）

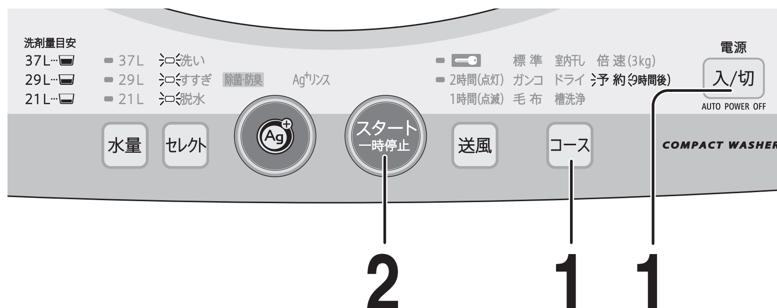


●水温は30℃以下でご使用ください。
水温が高いと、ウール・絹など動物繊維の縮み・変形の原因になります。
とくにふろ水をご使用のさいはご注意ください。

予約運転する

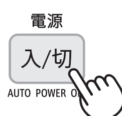
予約コース

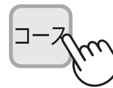
「スタート」から9時間後に仕上がります。
お出かけの前やお休み中にお洗濯を終わらせたいときなどにご利用ください。
(運転内容は標準コースと同じです)



- 「除菌・防臭」が使えます 20ページ
- 「送風」との連続運転ができます
  スタート前に 送風 で送風時間を選んでから18ページ、セレクト で「洗い」「すすぎ」「脱水」ランプが点灯するように選び直してください。(「すすぎ」は、ためすすぎ2回に変わります)

1 洗濯物を入れて電源を入れ、「予約」を選ぶ



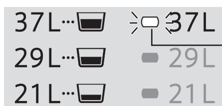



予 約(9時間後)

2 スタートする

洗濯物を計量して水量の目安を表示します。





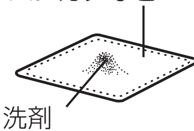
水量ランプは2分後に消灯します。

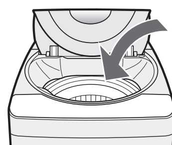
3 洗剤を入れる

「水量」「洗剤量目安」を参考に量って、**ハンカチなどに洗剤を包み、洗濯物の中央に押し込む。**

- **液体洗剤や液体漂白剤は水で薄めて所定の投入口に流し込む。** 7 ページ

(平織りなど凹凸のない)
ハンカチなど




4 ふたを閉める

予約の完了です。
ふたを開けていると途中で止まります。

予 約(9時間後)

予約待機中は「予約」ランプのみ点灯します。



予約内容を確かめたい

コース を押す。洗濯内容を5秒間表示します。

予約した内容の変更や取消しをしたい

電源を入れ直して、初めからやり直してください。



- **粉石けんや液体石けんは固まると溶けにくいので、予約コースに使わないでください。**
- 給水・排水条件、衣類の片寄りなどにより、予約時間を前後することがあります。

毛布など大物のお洗濯

毛布コース

ていねいに洗って念入りにすすぐ、大物に適したコースです。

- 小さなものでも別売品の大型毛布用丸型ネット 32ページ を必ずお使いください。

洗える毛布

- 手洗イ または 表示のあるもの
- アクリルなど合成繊維100%
- シングル(3.0kg以下)

水　量 …… 37L

3　2　1

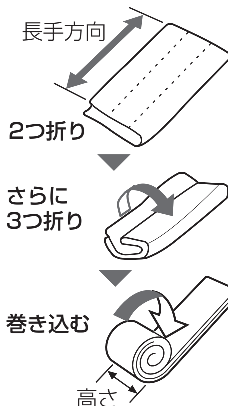
毛布の入れかた

① **筒状に巻く**

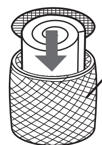
長手方向を4～6つ折りにしてから巻き込む。

(例)6つ折りの場合

高さを水面以下に

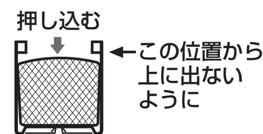


② **ネットに入れる**



③ **洗濯・脱水槽に入れる**

十分に押し込み、水面以下にする(給水中に水が飛び散ったりあふれて床が水浸しになることがあります)



所要時間の目安

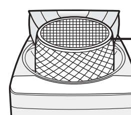
50、60Hz地域ともに約52分

洗い	すすぎ	脱水
約14分	注水すすぎ2回	約7分

- 「除菌・防臭」が使えます 20ページ
- 「送風」との連続運転はできません

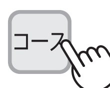
1 **洗濯物を入れて電源を入れる**





ファスナーを上にすると、中の洗濯物だけが取り出しやすくなります。

2 **「毛布」を選ぶ**



毛 布

37L
29L
21L

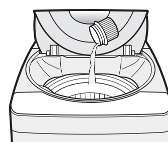
3 **スタートする**

- 洗濯量の計量はありません。
- 給水を始め、自動運転します。



4 **表示水量にしたがって液体洗剤を入れる**

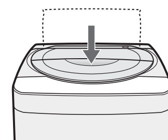
粉末洗剤はあらかじめぬるま湯(約30℃、5L)でよく溶かしてから入れます。



5 **ふたを閉める**

脱水中は自動的にふたがロックします。

- ふたを開けていると途中で止まります。



ピーッ ピーッ　と鳴ったら終了

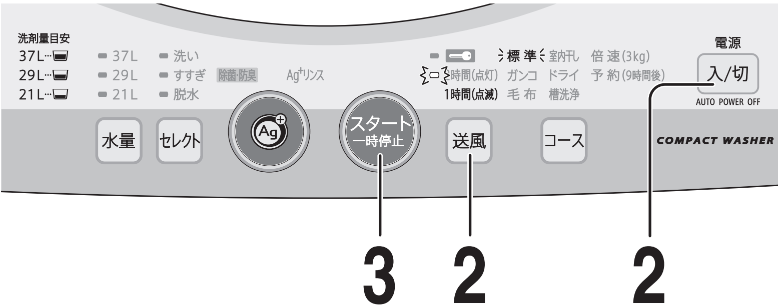


- 洗濯量が少量(1.5kg以下)のときは、標準コースをお使いください。「水量」を減らしても水流が強く、水が飛び散るおそれがあります。

予約コース
毛布コース

送風運転のしかた

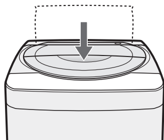
衣類の干し時間を短縮したいときにご利用ください(3.0kgまで)。
また、化繊衣類(1.0kgまで)なら室内に干した場合と同じ程度まで乾燥させることができます。



こんなときに	衣　類	容　量	運転時間の目安	備　考
干し時間を短縮したいときに	薄手の衣類	3.0kg以下	1時間(ランプ点滅)	終了後はしわ防止のため、すぐに取り出して吊り干ししてください。
	一般の衣類		2時間(ランプ点灯)	
化繊衣類の送風乾燥に	ポリエステルなど化繊100%の衣類	1.0kg以下	2時間(ランプ点灯)	室内に干して乾燥させた場合と同程度まで乾かせます。

●「除菌・防臭」は使えません

1 十分に脱水してしわをのばした洗濯物を入れてふたを閉める



2 電源を入れ、送風時間を選ぶ

電源
入/切
AUTO POWER OFF

送風

押すごとに切り替わります

→ 1 → 2 → (リセット)

1時間(ランプ点滅)	2時間(ランプ点灯)	なし(ランプ消灯)
2時間(点灯) 1時間(点滅)	2時間(点灯) 1時間(点滅)	2時間(点灯) 1時間(点滅)

● ランプの点滅は「1時間」、点灯は「2時間」を表します。

3 スタートする

送風運転を始めます。



ピーッ ピーッ　と鳴ったら終了

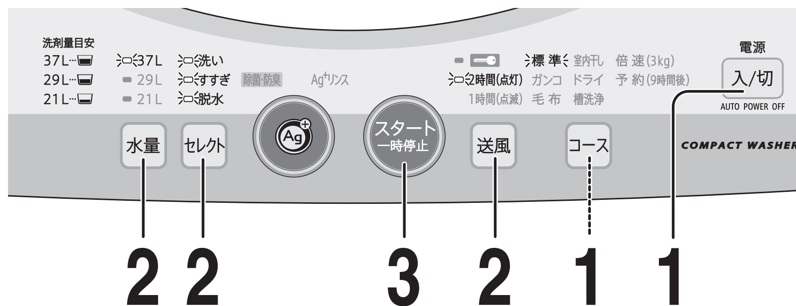
ふたが開けられます。
●しわ防止のため、すぐに取り出してください。



●量が多いと乾燥むらになります。また、ハンカチのみの場合など量が極端に少ない(0.5kg未満)場合も、衣類が槽にはりつき乾燥むらになることがあります。途中で一時停止し、衣類をほぐし直しておくと防げます。

個別運転のしかた

脱水のみ、洗いのみ、などの個別運転が選べます。
コースと組み合わせてご利用ください。
選んだコースの運転内容になります。
(運転時間などは、それぞれのコースの説明ページをご覧ください)



1 洗濯物を入れて電源を入れる

標準コース以外は (コース) で選ぶ



2 運転したい工程の組み合わせを選ぶ

●「洗い」「すすぎ」「脱水」の組み合わせを (セレクト) で選ぶ。

セレクト

押すごとに切り替わります

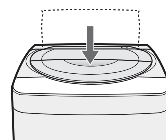
1	2	3	4	5	6	(リセット)
脱水のみ(排水のみ※1)	洗いのみ	洗い・脱水	洗い～すすぎ	すすぎ※2～脱水	なし	洗い～脱水
▬ 洗い	点灯 洗い	点灯 洗い	点灯 洗い	▬ 洗い	▬ 洗い	点灯 洗い
▬ すすぎ	▬ すすぎ	▬ すすぎ	点灯 すすぎ	点灯 すすぎ	▬ すすぎ	点灯 すすぎ
点灯 脱水	▬ 脱水	点灯 脱水	▬ 脱水	点灯 脱水	▬ 脱水	点灯 脱水

※1 排水のみをおこなうときは、ふたを開けておく。(チャイルドロック設定時は解除しておく)
「室内干し」表示が急速点滅し「ピピピ…」と鳴ったら排水終了。
※2 すすぎは、排水・脱水から始まる。

● 室内干しコースでは「脱水」のない組み合わせ(上表2,4,6)は選べません。また (送風) は、時間変更のみ受け付けます。
● 槽洗浄コースでは個別運転ができません。((セレクト) を受け付けません)
● 連続で「送風」運転したいときは、(送風) で送風時間を選んでから 18ページ、(セレクト) で「洗い」「すすぎ」「脱水」の組み合わせを選びます。
  • 標準、ガンコ、予約、Ag+リンスの各コースで使えます。
  • 連続で「送風」運転する場合、「脱水」のない組み合わせ(上表2,4)は選べません。
● すすぎから始めるときは「水量」を選びます。選ばずに運転すると「29L」など決められた水量になります。

3 スタートする
必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉める

●「洗い」から始まる場合は、表示する水量を目安に洗剤を入れてください。



標準、室内干しコースは「念入り洗濯」や「すすぎ1回」を設定できます。 9ページ
●「念入り洗濯」は「洗い」「脱水」がそれぞれ3分延長され、「すすぎ」は「シャワーすすぎ＋ためすすぎ」から「注水すすぎ2回」に変わります。
●「すすぎ1回」では「ためすすぎ1回」に変わります。(「洗い」「脱水」に変更はありません)

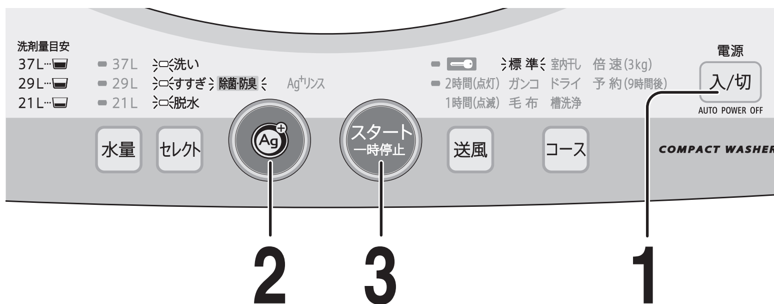
ピーッ ピーッ と鳴ったら終了


お願い

● 洗濯量が少ない(1.5kg以下)場合は、「水量」を多くしないでください。水流が強くなり、水が飛び散るおそれがあります。
● 脱水時バランスが崩れるのを防ぐため、すすぎや脱水から始めるときには、洗濯物は上から手で押さえ込んで、均等に入れてください。

お洗濯中に除菌・防臭したいとき

除菌・防臭



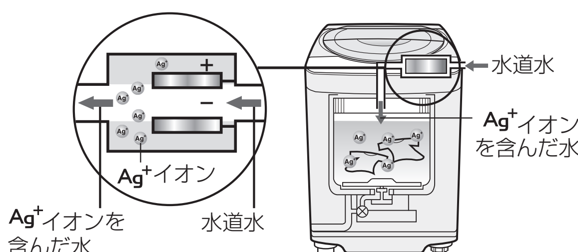
(Ag⁺イオンコート)

Ag⁺(銀)イオンの力で衣類を除菌※1し、室内干し時や着用中などの、気になるニオイの発生を抑えます。

●「すすぎ」を選ばないと利用できません。

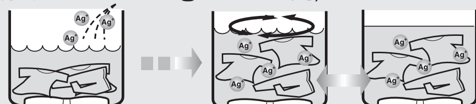
Ag⁺イオンコートとは・・・

本機はAg⁺(銀)イオン発生装置を内蔵しています。



Ag⁺(銀)イオンは一部の防臭加工繊維製品をはじめ、多くの分野での利用が進められており、皮膚への安全性も確認されています。※2
この装置から最終すすぎ中にAg⁺イオンを含んだ水を給水し、衣類にAg⁺イオンを吸着させます。
吸着したAg⁺イオンが衣類を細菌から守り(Ag⁺イオンコート)、室内干し時の気になるニオイや着用時の汗や皮脂によるニオイの発生を抑えるなど、衣類を清潔に保ちます。

- Ag⁺イオンの発生中は「除菌・防臭」が点滅します。
- Ag⁺イオン水でのかくはん、つけ置き時間が追加されるため、すすぎ時間が長くなります。(標準コース5.5kgで約6分間)



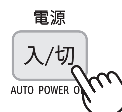
最終すすぎ中 Ag⁺イオンを含んだ水を給水

かくはんとつけ置きで衣類を Ag⁺イオンコート

※1: ●試験機関：(社) 京都微生物研究所
●試験方法：JIS L 1902：2002 菌液吸収法
●試験衣類：綿、ポリエステル
●除菌方法：銀イオンによる。除菌効果は衣類が乾燥してから、洗濯などで銀イオンが流れ落ちるまで。
※2: ●試験機関：日本産業皮膚衛生協会
●試験方法：皮膚貼布試験
●開放法貼付試験(24時間)後、レプリカ法による判定をおこなった。

1 洗濯物を入れて電源を入れる

必要に応じてコースなど運転内容を選ぶ。



2 (Ag⁺) で「除菌・防臭」を選ぶ

取り消したいときは (Ag⁺) で「除菌・防臭」「Ag⁺リンス」のどちらも消灯させてください。



3 スタートする

必要に応じて洗剤を入れ、

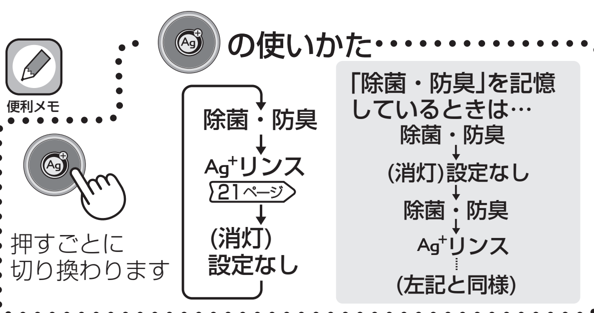
ふたを閉める



- **スタートすると「除菌・防臭」を記憶します。**
- 次回からは (Ag⁺) を押さずに「除菌・防臭」が使えます。

(Ag) の使いかた

便利メモ



Ag⁺イオン水の給水

通常のお洗濯以外でAg⁺イオンコートしたいときに。(雑巾、ふきん、上履き、帽子など)

1 電源「切」の状態で (Ag⁺) を押しながら電源を入れる

「除菌・防臭」が点灯し、水量「37L(必要に応じて変更可)」を設定する。

2 スタートする

設定水量までAg⁺イオン水を給水し、電源が切れる。

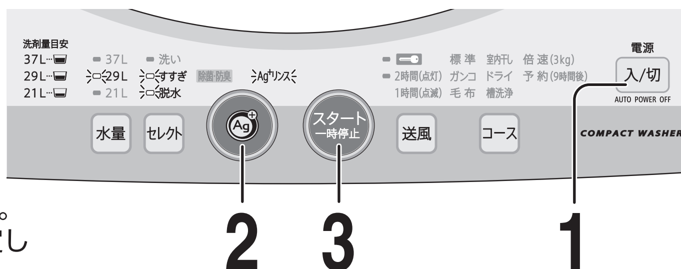
- 途中で止めるときは (スタート) で一時停止します。

一部の衣類を除菌・防臭

Ag+リンスコース

(「除菌・防臭」を使わずに)まとめ洗いしたあと、一部の衣類だけ Ag+イオンコートしたいときに。

- 衣類をAg+イオンコートして脱水します。
- あらかじめ「水量29L(3kg相当)」に設定しています。



所要時間の目安

50、60Hz地域ともに約22分

すすぎ	脱水
Ag+イオンコート 1回	約6分

- 「送風」との連続運転ができます。
  スタート前に（送風）で送風時間を選んでください。18ページ

1 Ag+ イオンコートしたいものを入れて、電源を入れる



2 （Ag+）で「Ag+リンス」を選ぶ

- 衣類の量に応じて水量が変更できます。



3 スタートしてふたを閉める





- 汚れているものはあらかじめ洗って、すすいでおいてください。
- 洗剤や仕上剤を入れないでください。
- 標準コースと同じ動き(すすぎ・脱水)で運転しますので、デリケートな衣類に使用しないでください。
  (「Ag+イオン水の給水 20ページ」で、つけ置きします)

Ag+ イオンコートについてのご注意

- 衣類の「除菌・防臭」以外の目的には使用しないでください。(飲用など)
- Ag+イオンコートした衣類を着用したさいお肌に異常を感じたときはご使用をおやめください。
- 柔軟剤や柔軟剤入りの洗剤、液体中性洗剤を使用してAg+イオンコート後に天日干しすると、衣類が黄ばむことがあります。
  - とくに水道水圧が低いほど黄ばみやすい。
  - 黄ばんだ衣類は、「除菌・防臭」も柔軟剤も使わずに粉末洗剤で洗濯すると戻る。(漂白剤を使ったり、気になる部分を固形石けんでもみ洗いすると、より効果的)
  - 一部の柔軟剤で、「除菌・防臭」を使わなくても変色するものもあります。
- 衣類の種類・洗剤・仕上剤・水質などにより、除菌効果が表われにくいことがあります。
  - 除菌効果が表われやすい条件
    - ・綿やポリエステルの衣類
    - ・粉末洗剤を使用
  - 除菌効果が表われくい条件
    - ・吸水性の悪い衣類
      (ナイロン・ウール・アクリル・シルクなど)
    - ・液体洗剤やのり剤を使用

「除菌・防臭」または「Ag+リンス」が急速点滅しているとき



① **最終すすぎ中に蛇口が閉じていたり、断水している。**
この場合は、次回のお洗濯から正しく給水されれば(蛇口が開いている、断水していない)最終すすぎ中に Ag+イオンを発生して通常表示に戻ります。

② **長期のご使用による装置の寿命。**
水質、水温などで寿命は異なりますが、「除菌・防臭」を利用して標準コース5.5kgでお洗濯の場合、Ag+イオン発生装置は1日1回で約7年ご使用いただけます。
そのまま使用を続けても差し支えありませんが、「除菌・防臭」は利用できません。
「除菌・防臭」をご利用になりたい場合には、Ag+イオン発生装置の交換が必要です。
装置の交換については、お買いあげの販売店または修理相談センターにご依頼ください。

お手入れ

本　体

よく絞ったやわらかい布で拭き取る

- 揮発性溶剤・クレンザーなどは使わないでください。プラスチック部などを傷めます。

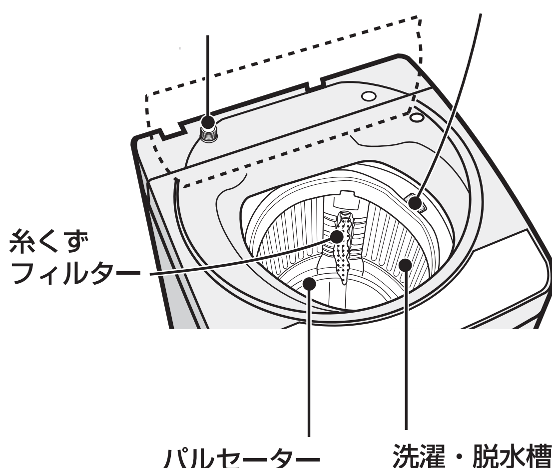


- パネルなどのプラスチック部分に粉末や液体の洗剤が付いたときは、すぐに拭き取ってください。放置すると傷むことがあります。

⚠警 告

水ぬれ禁止

本体各部に水をかけない
(ショート・感電の原因)



糸くずフィルター

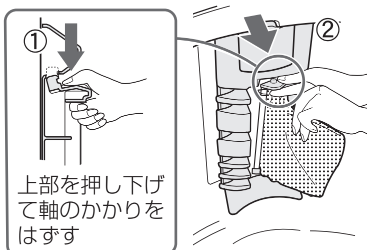
お洗濯のつど取り除く

流通コード	210 337 0353
希望小売価格	525円 (税抜価格500円)

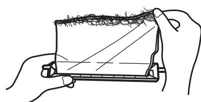
ネットが詰まると、破れたり、糸くずが取れにくくなります。

はずしかた

1 親指を奥まで入れて強く押し下げ、もう片方の手でネットを軽く引きながら手前に引く。

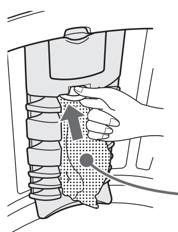


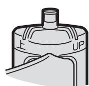
2 ネットを裏返して糸くずを取り除く。

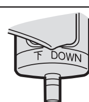


取り付けかた

下部の軸(長い方)を下側の穴に差し込んでから、上部を押し込む。







上下を確かめて！

お手入れのあと、はずした部品は必ず取り付けてください。
取り付けずに運転すると、洗濯物や製品を傷める原因になります。

フィルター類は消耗品です。
破れたときは、お買いあげの販売店でお買い求めください。

給水ホース接続口

水の出が悪くなったとき

給水ホースをはずして掃除します。
(はずしかた 28ページ)



ごみが取れなくなったときは、給水弁用フィルターをお買い求めください。

流通コード	210 337 0217
希望小売価格	315円 (税抜価格300円)

- フィルターは先の細いドライバーなどで引き出せます。取り付けるさいは、必ず奥まで押し込みます。確実に取り付けないと給水弁が故障する原因になります。

ソフト仕上剤注入口

ソフト仕上剤は固まりやすいので、
ときどきお手入れする。
(予約コースの場合はそのつど)

1 約40℃の湯約100mLをソフト仕上剤注入口に注ぎ込み、5～10分間放置する。

2 「倍速コース、脱水のみ」を2回繰り返して運転する。

洗濯・脱水槽(ステンレス槽)

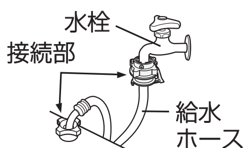
ステンレス槽のお手入れ

- カビの発生(湿気)をおさえるため、洗濯終了後は洗濯物をすぐに取り出しよく絞った柔らかい布で拭きます。
- さびに気付いたら、市販のステンレス用(台所用)洗剤で拭き取ります。
- 洗濯終了後、槽の周りに白い粉状のものが付着することがあります。これは洗剤成分と水中の成分とが結合したものです。放置するとこびり付くことがありますので、お洗濯のたびに拭き取ってください。液体洗剤を使ったり、注水すすぎ2回(ガンココースを選んだり標準コースを「念入り洗濯」にするなど 9ページ)を利用すると防止できます。
- のりづけした衣類を脱水したあとは、水量「37L」を選んで運転し、槽に付着したのりを落とします。
  - ・給水中に、漂白剤を約10mL入れると効果的です。
- 槽洗浄コースもご利用ください。

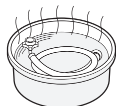
水が凍ったときは

以下の方法で溶かしてからご使用ください。

1 水栓、給水ホースの接続部は蒸しタオルで包む



2 給水ホースは約40℃のお湯につける



3 約40℃のお湯を入れ10分程度放置する



凍るのを防ぐために

① 蛇口を閉め、給水ホースをはずし、ホース内の水を抜く。
(給水ホースのはずしかた 28ページ)

② 十分に排水し、槽の水を抜く。

槽洗浄コース

洗濯・脱水槽の石けんかすなどの汚れやカビ・ニオイが気になるときにご利用ください。

- 本機は穴なし槽のため、槽の内側のみ洗浄する場合と、外側まで洗浄する場合で方法が異なります。

用意するもの	洗濯槽クリーナー(別売品 32ページ)

- 「除菌・防臭」が使えます。 20ページ
- 個別運転はできません。



- 洗濯物は絶対に入れないでください。
- 換気を十分におこなってください。
- 洗浄液が手や衣服に付かないようご注意ください。
- 安全のため、運転中はふたをロックします。
- 終了音を「切」にしているとクリーナー投入のお知らせ音や「外側まで洗浄」のつけ置き終了音は鳴りません。 8ページ

槽の内側を洗浄する場合



1 ふたを閉めたまま電源を入れ、(コース) を7回押して「槽洗浄(表示点灯)」を選ぶ

水量「37L」に設定されます。

- 必要に応じて (水量) で変更する。

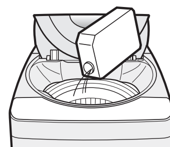


2 スタートする

給水を始めます。



3 給水が終わり ピーッ ピーッ と鳴ったら (スタート) で「一時停止」し、洗濯槽クリーナーを入れる



4 ふたを閉めてもう一度 (スタート) を押す

洗濯槽クリーナーを溶かすためにしばらく(約5分間)かくはんしたあと約6時間のつけ置き洗浄をおこないます。つけ置き洗浄後、注水すすぎ(2回)して脱水し、送風運転(約30分)で仕上げます。

お手入れ (つづき)

槽洗浄コース (つづき)

槽の外側まで洗浄する場合

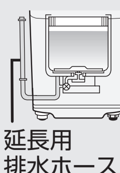
本機は洗濯・脱水槽の外側に汚れが付いた場合でも、槽内に逆流しない構造になっていますが、槽の外側の汚れが気になる場合には、次の方法で洗浄できます。



3,4,5,7　2　2

(設置時切断するなど)排水ホースを短くした場合は別売の延長用排水ホースが必要です。 32ページ

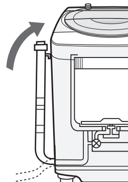
ホースが短い状態では洗浄中、給・排水を同時におこなう工程時、ホースからあふれ出た洗浄液が床を水浸しにします。外側まで洗浄するには、延長用排水ホースが必要です。



●あらかじめ、バケツなど水を受けることのできるものをご用意ください。

1 **排水ホースを立てて引っかける**

本機の構造上、ホースを立てていないと、洗浄液が流れてエラーを表示します。



2 **ふたを閉めたまま電源を入れ、(コース) を8回押して「槽洗浄(表示点滅)」を選ぶ**



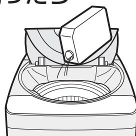
槽洗浄

3 **スタートする**

給水を始めます。



4 **給水が終わり、ピーッ ピーッ と鳴ったら (スタート) で「一時停止」し洗濯槽クリーナーを入れる**



5 **ふたを閉めてもう一度 (スタート) を押す**

槽の内側の洗浄 23ページ と同様に、つけ置き洗浄をおこないます。

6 **「槽洗浄」表示を急速点滅させながら、ピーッ ピーッ と鳴ったらつけ置き洗浄終了**

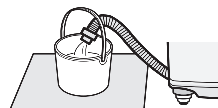
(お知らせ音10秒)

お知らせ音が止まっても、「槽洗浄」表示の急速点滅は続きます。

槽洗浄

槽をすすぐ前に、次の手順で洗濯・脱水槽の外側と排水ホースの洗浄液を抜く。

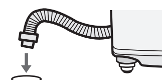
① ホースの先をバケツにあてがいながら、ホース掛けからはずし、出てきた液をバケツで受ける。



●最初は勢いよく出ます。バケツからあふれないようにご注意ください。

② バケツが一杯になったらホース掛けに掛ける。

③ ①②を数回繰り返し、液が出なくなったら、ホースを元通り排水口に接続する。



7 **もう1度 (スタート) を押す**

●「槽洗浄」表示は、ゆっくりの点滅に戻ります。注水すすぎ(2回)で槽の外側まですすいで脱水し、送風運転(約30分)で仕上げます。

槽乾燥のしかた

1 **ふたを閉めたまま電源を入れ、「コース」で「槽洗浄」を選ぶ**

2 **「送風」を押して「スタート」する**

●送風時間は約30分です(ランプ点滅。時間は変更できません)。

据え付け

- ラジオ、テレビなどは、雑音防止のため本体からできるだけ離します。
- 据え付けやアース工事に要する費用は、販売店にご相談ください。

据え付け場所

⚠警告



浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場所に置かない。
(感電や漏電による火災や故障の原因)

- **直射日光の当たる場所には据え付けない**
  紫外線により、プラスチック部が傷み、破損の原因になることがあります。
- **水平でしっかりした所に置く**
  タイルなどのすべりやすい床、弱い床は振動や騒音が大きくなります。
- **壁などから2cm以上離す**
  蛇口や水栓つぎてからも離してください。

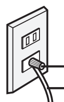
アース線をつなぐ

⚠警告



アースを確実に取り付ける。
(故障や漏電のときに、感電の原因)

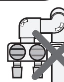
アース端子がある場合

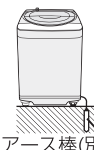


アース線をアース端子に確実に接続する。

アース端子がない場合

アース工事をおすすめします。

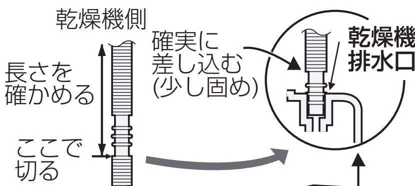




- 電気工事士によるD種接地工事が必要です。お買いあげの販売店または最寄りの電気工事店に依頼してください。

衣類乾燥機ご使用の場合

(乾燥機の排水ホースの接続)



乾燥機排水口のふたの開けかた

△印側から引き上げる

乾燥機排水口

設　置

傾いたりがたつきがあると、振動が大きくなったり、途中で止まりやすくなります。

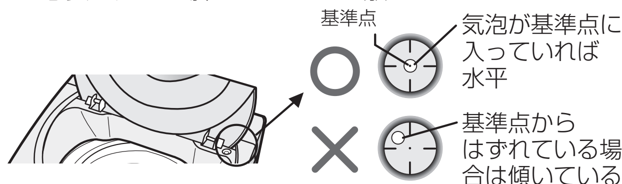
1 がたつきをなくす

- 「調節脚」で調節する。



2 水平にする

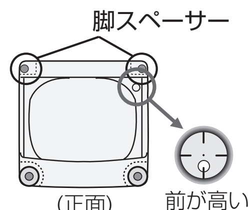
- 水準器を真上から見て確認する。
- 必要に応じて脚スペーサーを敷く。



水平調節のしかた(気泡がはずれている方向と反対の脚を高くする)

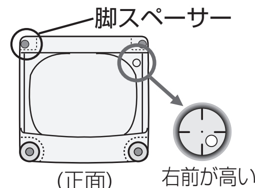
例1　前にはずれている場合

後ろ2カ所に脚スペーサー(別売品 32ページ)を敷く。



例2　右前にはずれている場合

左後ろに脚スペーサー(別売)を敷く。



脚スペーサー(別売)で調節する



脚スペーサー (6mm　2個)

流通コード	210 415 0130
希望小売価格	105円 (税抜価格100円)

- 脚スペーサーで調節しきれない場合は、調節脚の高さを低くするなど、もう一度調節し直してください。

3 もう一度、がたつきのないことを確かめる

- 本体上部の対角を押さえ、ゆり動かして確かめる。

排水ホースの接続と処理

⚠警 告

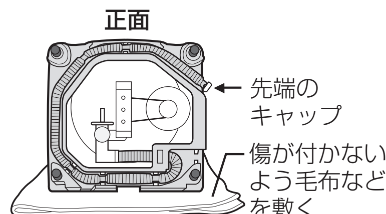


電源プラグは必ずコンセントから抜いておこなう。また、濡れた手で抜き差ししない。
(感電やけがの原因)

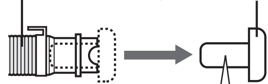
排水ホースは以下の説明や据付説明書を読んで、正しく接続します。とくに、ホースを本体の下に押し込まないようにご注意ください。(内部の機構部に接触し、床を水浸しにする原因)

- **出荷時、排水ホースは底に収納しています。**
- **排水口の位置に合わせて、5カ所から排水ホースを取り出せます。**

1 背面を下に、静かに倒す



2 ホース先端のキャップをはずす



ホース内に工場テスト時の水が残っている場合、流れ出るのを防ぎます。はずすときは、ぞうきんなどをあてがいます。

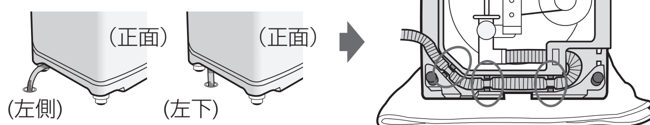
3 ホースの取り出し方向を変える

- 排水口の位置に合わせ、右図を参考に取り出します。
- ◯ 印は「**ホース固定部**」です。確実に固定します。

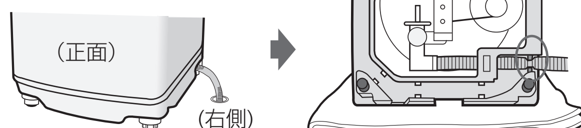
4 排水ホースが確実に取り付けられていることを確認後、本体を起こす

排水ホースの取り出しかた

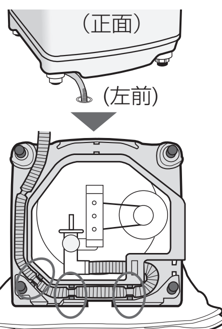
左側に出す場合



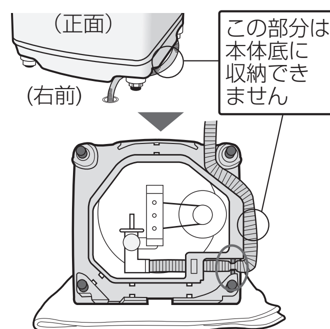
右側に出す場合



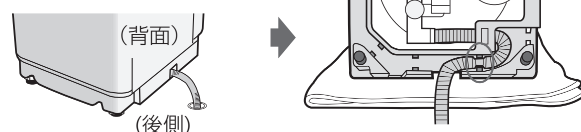
左前に出す場合



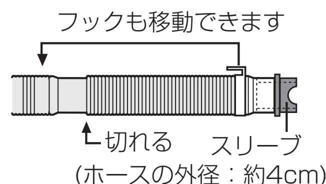
右前に出す場合



後ろ側に出す場合



5 排水ホースを排水口に差し込む。



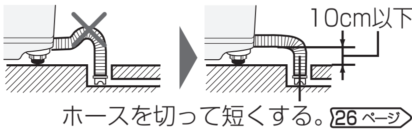
- ホースが長い場合は、くびれた部分で切れます。
  (先端のスリーブを差し替えてください。先端での詰まりが防げます)
  ただし、ホースを切ると、槽の外側まで洗浄する場合には別売の延長用排水ホースが必要です。 24, 32 ページ
- 設置場所が狭い場合は、左側面などは排水口が底面の溝部に位置するように本体が寄られます。



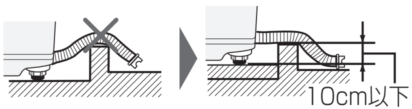
- 排水口との位置関係を確かめながら設置します。
- 排水口へは水が流れやすいように接続します。とくに、排水口に糸くずなどがたまっていないかを定期的に確認します。流れにくくなると、排水に時間がかかったり途中で止まることがあります。
- 排水口までの間で、排水ホースが鋭利な角に触れないようにしてください。ホースに穴があく原因になります。

このような場合は?

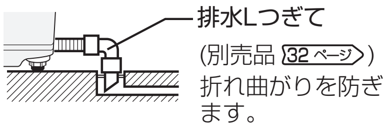
- **ホースが高くなる場合**
  必ず水平(高さ10cm以下)に設置してください。位置が高いと給水が止まらない、運転が止まる、脱水中の異音などの原因になります。



ホースを切って短くする。26ページ



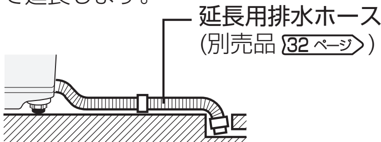
- **ホースが折れ曲がる場合**



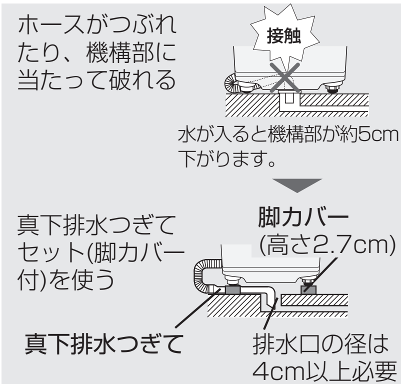
排水Lつぎて
(別売品 32ページ)
折れ曲がりを防ぎます。

- **ホースが短い場合**
  内径3cm以上のホースを長さ1.5m以下で延長します。

延長用排水ホース
(別売品 32ページ)



- **排水口が本体の下になる場合**
  必ず「真下排水つぎてセット(別売品 32ページ)」を使います。




お願い

- 排水ホースを本体や脚で敷きこまないでください。
- 排水口から抜けたりはずれないよう、しっかり接続します。はずれると水が床へ流れます。

給水ホースの取り付け

取り付け前 蛇口の形状などをご確認ください。

適した蛇口

横水栓

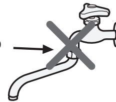
先端の傷にご注意
(水漏れの原因)



- 付属の水栓つぎてを取り付けて、給水ホースを接続してください。

- 付属の水栓つぎては、横水栓のみで使用できます。横水栓以外の場合は別売のオートストッパー付き水栓ジョイント 32ページ をお求めのうえ、付け替えてください。

- **自在水栓**
  ここから水漏れする



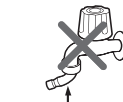
- **万能ホーム水栓**
  先端が弱く、はずれるおそれあり



- **作り付けの蛇口などと給水ホースの接続部分が合わないもの。**



- **ロックレバーがしっかり受けられなかったり受ける部分がないもの。**

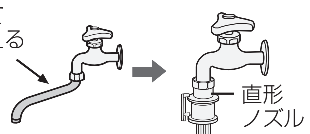




オートストッパー付き水栓ジョイントの使用例

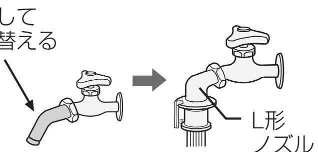
自在水栓の場合
直形ノズル
YSP-1A-S



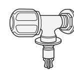


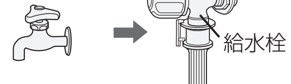
万能ホーム水栓の場合
L形ノズル
YSP-L-S





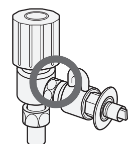
横水栓の場合
給水栓
YS80-S






便利メモ

分岐水栓
洗濯機専用として使えます。
ホースの付けはずしが不要で便利です。
(別売品 32ページ)



給水ホースの取り付け (つづき)

取り付けかた

1 **本体に給水ホースをつなぐ**

袋ナットを給水ホース接続口にまっすぐあてがい、強く締め付ける。

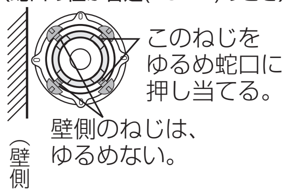
● 袋ナットをホースとともに動かして締め付けると、よく締まります。



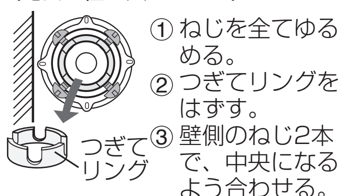
2 **蛇口に水栓つぎてを取り付ける**

① 手前側になるねじ(2本)を蛇口の径までゆるめ、水栓つぎてを蛇口の中央に押し当てる。

〈蛇口の径が普通(16mm)のとき〉



〈蛇口の径が大きいとき〉

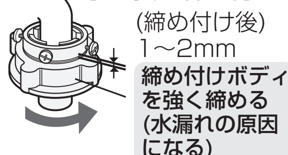


① ねじを全てゆるめる。
② つぎてリングをはずす。
③ 壁側のねじ2本で、中央になるよう合わせせる。

② まっすぐに押し当てながら手前のねじを均等にしっかり締め付ける。

③ ラベルをはがし締め付けボディを手で強く締め付ける。





取り付け直すときは、締め付けボディをゆるめ、ねじ山が4mm 程度見える状態でおこなってください。



● **水栓つぎてと給水ホースは、必ず同梱のものまたは当社別売品をお使いください。**すでに付いている場合でも新しいものに取り換えてください。

● **水栓つぎては正しく取り付けてください。**
水圧ではずれ水浸しになる場合があります。



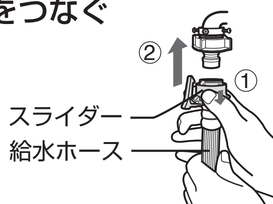
● **給水ホースが短い場合、また接続できても余裕がない場合は、別売の延長用給水ホース** 32ページ **をお求めのうえ、延長してください。**本体の振動などにより、ホースや水栓つぎてがはずれて、水浸しになる場合があります。



3 **水栓つぎてに給水ホースをつなぐ**

① スライダーを引き下げる。

② そのまま水栓つぎてに差し込み、スライダーをはなす。
「パチン」と音がするまで、確実に差し込む。



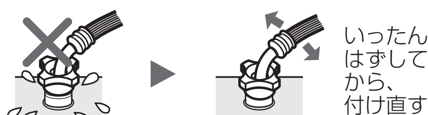
取り付け後

取り付け具合を確認・点検してください。

本体側

給水ホース接続部のぐらつき・ゆるみ、また、ホースの折れ曲がりがないか確かめる。

水道水圧により水が飛び散ることがあるので、締め付け直してください。

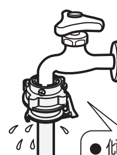


● 確実に締まったかどうかは、ホースの根元を持って、左右に動かしてみます。

蛇口側

1 しっかり止まったかどうかは、ホースを持って引っ張り、確かめます。

2 取り付け後は蛇口を開いて、水漏れしないことを確かめます。



● 長期のご使用でねじがゆるんだりすると水浸しなど思わぬ被害を招くことがあります。定期的に点検してください。

● 付け直しても不具合なときは、当社品の水栓つぎてと給水ホースをお買い求めのうえ、取り換えてください。

給水ホースのはずしかた

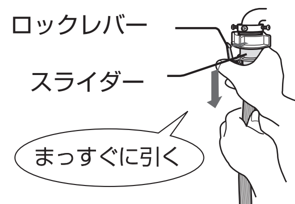
ロックレバーのかかりをはずしてスライダーを引き下げ、ホースを抜きます。一度水を通した後は、水が飛び散りますので、次の順序ではずします。

1 **蛇口を閉じてから電源を入れ、** (水量) **を押してから** (スタート) **を押してホース内の水を抜く。**

2 **約10秒後、電源を切る。**

3 **給水ホースをはずす。**

まっすぐ引いてはずします。
(斜めに引くと破損し水漏れの原因)



長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

本体への表示内容

経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために、電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を本体におこなっています。

【製造年】(本体に西暦4桁で表示してあります)



【設計上の標準使用期間】7年

設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

設計上の標準使用期間とは

- 運転時間や温湿度など、右記の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
- 設計上の標準使用期間は無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものでもありません。

■標準的な使用条件 JIS C 9921-4による

区分	項目	条件
環境条件	電圧	単相100V
	周波数	50Hz/60Hz
	温度	20℃
	湿度	65%
負荷条件	負荷	標準容量
	コース	標準コース
	給水圧力	0.03～0.8MPa
	給湯・給水温度	20±15℃
使用時間および回数	1日の平均使用回数	1.5回
	1回の使用時間	標準コースの時間
	1年間の使用日数	365日
	1年間の使用回数	1.5回×365日=547.5回/年

経年劣化とは 長期間にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。

- 設置状況や環境、使用頻度が上記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で故障したり経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

保証とアフターサービス



修理を依頼されるときは 出張修理

「故障かな?」31, 32 ページ をお調べください。それでも異常があるときは使用をやめて必ず差込プラグを抜き、お買いあげの販売店にご連絡ください。

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- **保証期間…お買いあげの日から1年間です。** 保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

保証期間中

- 修理に際しましては、保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

- 修理すれば使用できる場合にはご希望により有料で修理させていただきます。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は電気洗濯機の補修用性能部品を製品の製造打切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理料金のしくみ

- 修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

廃棄時にご注意

- 2001年4月施行の家電リサイクル法ではお客様がご使用済みの電気洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

- 理容院や美容院・寮・病院など、一日の使用時間が、一般家庭に比べて極端に長い場合や、薬品が付着した衣類を洗濯や送風運転する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。この場合は、保証期間の対象になりませんので原則として有料修理となります。お買いあげの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。



長期ご使用の場合は商品の点検を!
こんな症状はありませんか?

- ときどき運転しないときがある。
- 脱水回転中、ふたのロックがかからない。
- 水漏れする。(ホース・水槽・水栓つぎてなど)
- こげくさいにおいがする。
- 運転中に異常な音や振動がある。
- さわると、ピリピリ電気を感じる。
- 電源コード、プラグが異常に熱い。

故障や事故の防止のため使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後5年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。点検費用については、販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。
電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
FAX送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。



「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。



シャープサポートページ
http://www.sharp.co.jp/support/



使用方法・お買い物相談 など

【お客様相談センター】



0120 - 078 - 178
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間 ●月曜～土曜：**9:00～18:00**
●日曜・祝日：**9:00～17:00**
（年末年始を除く）

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電　話	ファックス
06 - 6792 - 1582	06 - 6792 - 5993
〒581-8585　大阪府八尾市北亀井町3-1-72	



修理のご相談 など

※「持込修理」「部品購入」をご希望の方は、下記の〈補足〉をご覧ください。

【修理相談センター】（沖縄地区を除く）



0120 - 02 - 4649
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間 ●月曜～土曜：**9:00～20:00**
●日曜・祝日：**9:00～17:00**
（年末年始を除く）

■〈IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は…

	IP電話	ファックス
東日本地区	043 - 299 - 3863	043 - 299 - 3865
西日本地区	06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221
沖縄地区	「那覇サービスセンター」098 - 861 - 0866（月～金 9:00～17:40）	



補足　持込修理および部品購入のご相談は、下記地区別窓口でも承っております。

地区別窓口

■受付時間　＊月曜～土曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）
〔但し、沖縄地区〕は……＊月曜～金曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）

北陸地区
- **金　沢** サービスセンター：076 - 249 - 2434
  〒921-8801　石川郡野々市町御経塚4-103

近畿地区
- **京　都** サービスセンター：075 - 672 - 2378
  〒601-8102　京都市南区上鳥羽菅田町48
- **大　阪** テクニカルセンター：06 - 6794 - 5611
  〒547-8510　大阪市平野区加美南3-7-19
- **阪　神** サービスセンター：06 - 6422 - 0455
  〒661-0981　尼崎市猪名寺3-2-10

中国地区
- **広　島** サービスセンター：082 - 874 - 8149
  〒731-0113　広島市安佐南区西原2-13-4

四国地区
- **高　松** サービスセンター：087 - 823 - 4901
  〒760-0065　高松市朝日町6-2-8

九州地区
- **福　岡** サービスセンター：092 - 572 - 4652
  〒812-0881　福岡市博多区井相田2-12-1

沖縄地区
- **那　覇** サービスセンター：098 - 861 - 0866
  〒900-0002　那覇市曙2-10-1

北海道地区
- **札　幌** サービスセンター：011 - 641 - 4685
  〒063-0801　札幌市西区二十四軒1条7-3-17

東北地区
- **仙　台** サービスセンター：022 - 288 - 9142
  〒984-0002　仙台市若林区卸町東3-1-27

関東地区
- **宇都宮** サービスセンター：028 - 637 - 1179
  〒320-0833　宇都宮市不動前4-2-41
- **さいたま** サービスセンター：048 - 666 - 7987
  〒331-0812　さいたま市北区宮原町2-107-2
- **東東京** サービスセンター：03 - 5692 - 7765
  〒114-0013　東京都北区東田端2-13-17
- **多　摩** サービスセンター：042 - 548 - 1391
  〒190-0023　立川市柴崎町6-10-17
- **千葉幕張** サービスセンター：043 - 299 - 8840
  〒261-8520　千葉市美浜区中瀬1-9-2
- **横　浜** サービスセンター：045 - 753 - 4647
  〒235-0036　横浜市磯子区中原1-2-23

東海地区
- **静　岡** サービスセンター：054 - 344 - 5781
  〒424-0067　静岡市清水区鳥坂1170-1
- **名古屋** サービスセンター：052 - 332 - 2623
  〒454-0011　名古屋市中川区山王3-5-5

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。（2009.06）

故障かな？

修理のご依頼やお問い合わせの前に、 31～32ページ をご確認ください。
それでもまだ具合の悪いときは お買いあげの販売店 にご相談ください。

お知らせ表示について

表　示	お知らせ内容	説　明
「除菌・防臭」または「Ag^+ リンス」が急速点滅	蛇口が閉じていたり Ag^+ イオン発生装置の寿命などにより、Ag^+ イオンの発生が止まっています	そのままご使用いただいても差し支えありませんが「除菌・防臭」の利用はできません。「除菌・防臭」をご利用になりたい場合は Ag^+イオン発生装置の交換が必要です。装置の交換については、お買いあげの販売店または、修理相談センターなどにご依頼ください。くわしくは 21ページ
槽洗浄 急速点滅	(槽洗浄コース「槽の外側まで洗浄」中) つけ置き洗浄終了	24ページの説明にしたがって、引き続き槽洗浄をおこなってください。 

異常表示について

原因を取り除いてから再スタートします。

表　示	お知らせ内容	調べるところ	再スタートのしかた
標 準 急速点滅	給水ができない	●蛇口を開けましたか。 ●断水していませんか。 ●給水ホース接続口のフィルターが詰まっていませんか。 22ページ	「スタート」を押す
室内干し 急速点滅	ふたが開いている	●ふたをきっちり閉めていますか。	
倍 速(8kg) 急速点滅	排水ができない	●排水位置が高かったり、ホースの先端がふさがっていませんか。 ●延長ホースが長すぎませんか 27ページ	「スタート」を押す
ガンコ 急速点滅	脱水ができない	●洗濯物が片寄っていませんか。 振動が大きくなり、ストップスイッチがはたらいた → 槽が完全に止まってから洗濯物を均一に直す ●洗濯機が傾いたり、がたついていませんか。 25ページ	ふたを閉める 約20秒後(残水状況によっては約1分後)に回転を始める
ドライ 急速点滅	脱水ができない	●排水事情が悪くありませんか。(上記「**排水ができない**」参照) ●洗剤を入れ過ぎていませんか。	「スタート」を押す
予 約(9時間後) 急速点滅	ふたのロックがかからない、はずれない	●ふたのロック部に布などがはさまっていませんか。 9ページ ●ふたの手前側が折れて、洗濯槽に入り込んでいませんか。	ふたを閉めて「スタート」を押す
「水量表示」のランプすべて、または「毛布」の表示が急速点滅しているとき		●いったん電源を切り、1分ほどしてから入れ直します。再度同じ表示をするときは、故障のおそれがありますので、電源プラグを抜きすぐに点検・修理を依頼してください。	

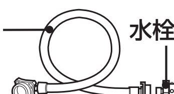
修理を依頼される前に・・・

こんなときは	お調べください
動かない (ランプが点灯しない)	●電源プラグをきっちりと差し込んでいますか。 ●停電またはご家庭のヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。
異常音が出る	●洗濯機が傾いたり、がたついていませんか。 ●脱水時の洗濯物が片寄っていませんか。 ●ヘアピンや金物など、異物がまぎれこんでいませんか。
蛇口の水漏れ	●水栓つぎてのねじ・締め付けボディがゆるんでいませんか。 28ページ ●水栓つぎてが傾いたり、ぐらついていませんか。

故障かな？(つづき)

こんなとき	故障ではありません
水道管や給水弁で音がすることがある	●水道水圧の高い地域のためで、蛇口を絞り調節してください。
洗いの水量が少ない	●洗浄効果を高めるため、はじめは少ない水量の濃い洗剤液から洗い(高濃度洗浄)、その後決まった水量まで水を追加します。
洗い中に短時間だけ止まる	●水位検知のため、約10秒間止まり補給水します。
選んでいないのに注水すすぎをする	●洗剤の入れすぎや泡立ちやすい洗剤の利用、また排水ホースの位置が高い場合などに脱水中に泡が多量に発生すると泡を消すため注水すすぎをします。
脱水のはじめ、しばらく断続回転する(すぐに高速回転しない)	●水切りを良くしバランスを整え、脱水を十分におこなうためです。
脱水中なのに給水をしてすすぎに変わる(「脱水」ランプが急速点滅)	●脱水の立ち上がり時に洗濯物の片寄りを自動検知し修正しているためです。(この自動修正でなおらないときは、運転が止まります。「脱水ができない(「ガンコ」点滅)」31ページ参照のうえ、片寄りを直してください。)
脱水したのによく絞れていない	●全自動洗濯機は二槽式洗濯機より脱水率がやや低下します。万一、タオルケットの厚手の部分などで脱水むらが生じた場合は、それだけをもう一度脱水してください。
すすぎの脱水運転中に回転がいったん止まる	●ソフト仕上剤を最終すすぎのはじめに自動的に投入するためです。
槽を手で動かすと、「シャワシャワ」と音がする	●脱水時のバランスをとるために入れてある液の音です。
送風工程中、運転が止まる	●約4～10分ごとに、30秒程度回転が止まる運転をおこないます。
Ag^+イオンコート運転中に運転が止まったように見える	●Ag^+イオンを衣類に吸着させるためにつけ置きしている場合などに、運転が止まって見えることがあります。
Ag^+イオンコートしたのに洗濯物がにおう	●使用する洗剤、仕上剤や季節などで効果に差が生じることがあります。十分なすすぎをおすすめします。

付属品

給水ホース(1組)長さ0.8m

水栓つぎて

- 取扱説明書※
- 据付説明書※
- 保証書

※当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はありません。
This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

別売品

くわしくは、**お買いあげの販売店**または**シャープお客様ご相談窓口** 30ページ にお問い合わせください。
取扱説明書に記載の部品および価格は、2010年3月現在のもので、変更する場合があります。

●延長用給水ホース
水栓つぎてに取付けできます。

	流通コード	希望小売価格(税抜価格)
1m用	210 360 0110	1,365円(1,300円)
2m用	210 360 0111	1,837円(1,750円)
3m用	210 360 0112	2,100円(2,000円)
5m用	210 360 0113	2,887円(2,750円)

●脚スペーサー(高さ6mm 2個)
210 415 0130　105円(100円)

●短め給水ホース
0.5m用　210 360 0291　1,365円(1,300円)

●延長用排水ホース(1.3m)
210 360 0465　2,100円(2,000円)

●分岐水栓
211 425 0164　5,985円(5,700円)

●大型毛布用丸型ネット
210 931 0005　4,410円(4,200円)

●オートストッパー付き水栓ジョイント

直形ノズル	YSP-1A-S	2,520円(2,400円)
L形ノズル	YSP-L-S	3,360円(3,200円)
給水栓	YS80-S	4,830円(4,600円)

●給水弁用フィルター
210 337 0217　315円(300円)

●糸くずフィルター
210 337 0353　525円(500円)

●排水Lつぎて
210 247 0062　1,312円(1,250円)

●真下排水つぎてセット
ES-MH1　2,100円(2,000円)

●洗濯槽クリーナー
ES-C　2,100円(2,000円)

●洗濯機用トレー
幅585mm 奥行585mm 高さ10mm
(内寸 幅580mm 奥行580mm 深さ8mm)
210 416 0060　3,885円(3,700円)
床を結露による水滴から守ります。
(排水口はなく、防水パンとは異なります。防水パンについては住設機器メーカーなどにお問い合わせください。)

●衣類乾燥機用ユニット台
(据置タイプ:当社製すべての乾燥機に)
KD-3S3　15,435円(14,700円)
(直付タイプ:当社製容量4.5kgまでの乾燥機に)
KD-UD5※　9,345円(8,900円)

※KD-UD1,UD2,UD3,UD4は本機に取り付けできません。

お電話をおかけになる前に　●「故障かな？」 31, 32ページ をご確認ください。


「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。 ▶▶▶ シャープサポートページ **http://www.sharp.co.jp/support/**


使用方法・お買い物相談 など
【お客様相談センター】

0120 - 078 - 178
■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は、取扱説明書30ページをご覧ください。
受付時間 ●月曜～土曜:9:00～18:00　●日曜・祝日:9:00～17:00 (年末年始を除く)



修理のご相談 など
【修理相談センター】(沖縄地区を除く)

0120 - 02 - 4649
■〈IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は、取扱説明書30ページをご覧ください。
受付時間 ●月曜～土曜:9:00～20:00　●日曜・祝日:9:00～17:00 (年末年始を除く)

シャープ株式会社
本社　〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
健康・環境システム事業本部　〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号


Printed in China
TINSJA638QBRZ 10C－ CN ②